

تکثیر، پرورش و کاربرد گیاهان دریایی

www.ketab.ir

مولفان :

رضا لرستانی - ابراهیم باباخانی

انتشارات ارسطو
(چاپ و نشر ایران)
۱۴۰۰

سرشناسه: لرستانی، رضا
عنوان و نام پدیدآور: تکثیر، پرورش و کاربرد گیاهان دریایی / مولفان رضا
لرستانی، ابراهیم باباخانی.

مشخصات نشر: ارسطو (سامانه اطلاع رسانی چاپ و نشر ایران)، ۱۴۰۰.

مشخصات ظاهری: ۷۳ ص.: مصور (بخشی رنگی).

شابک: ۳-۸۰۴-۴۳۲-۶۰۰-۹۷۸-۲۲۰۰۰۰ ریال

وضعیت فهرست نویسی: فیپا

یادداشت: کتابنامه: ص. ۷۳.

موضوع: گیاهان دریایی

Marine plants

شناسه افزوده: باباخانی، ابراهیم، ۱۳۶۵-

رده بندی کنگره: QK۹۳۱

رده بندی دیویی: ۵۸۱/۹۲

شماره کتابشناسی ملی: ۸۶۶۱۲۹۳

اطلاعات رکورد کتابشناسی: فیپا

نام کتاب: تکثیر، پرورش و کاربرد گیاهان دریایی
مولفان: رضا لرستانی- ابراهیم باباخانی
ناشر: ارسطو (سامانه اطلاع رسانی چاپ و نشر ایران)
صفحه آرای، تنظیم و طرح جلد: پروانه مهاجر
تیراژ: ۱۰۰۰ جلد

نوبت چاپ: اول - ۱۴۰۰

چاپ: مدیران

قیمت: ۲۲۰۰۰ تومان

فروش نسخه الکترونیکی - کتاب رسان:

<https://chaponashr.ir/ketabresan>

شابک: ۳-۸۰۴-۴۳۲-۶۰۰-۹۷۸

تلفن مرکز پخش: ۰۹۱۸۳۳۵۲۴۸۲

www.chaponashr.ir



انتشارات ارسطو



فهرست مطالب

عناوین	شماره صفحه
فصل اول : آشنایی با گیاهان دریایی	۹
۱- آشنایی با گیاهان دریایی	۱۱
۱-۲ مرفولوژی گیاهان دریایی	۱۲
۱-۳ اکولوژی گیاهان دریایی	۱۴
فصل دوم : تولید مثل گیاهان دریایی	۱۷
۱- تولید مثل گیاهان دریایی	۱۹
۲- لامیناریا laminaria	۲۰
۲-۱ چرخه زندگی لامیناریا	۲۱
۲-۲ پرورش لامیناریا	۲۳
۲-۳ پرورش ساحلی به چندین فرم انجام میشود	۲۵
۳- اونداریا Undaria	۲۸
۳-۱ چرخه زندگی اونداریا	۲۸
۳-۲ پرورش اونداریا	۲۹
۳- پورفیرا Porphyra	۳۱
۳-۱ چرخه زندگی پورفیرا	۳۲
۳-۲ پرورش پورفیرا	۳۴
۴- Euchuma	۳۸

۳۹	۴-۱- پرورش Eucheuma
۴۰	۵- گراسیلاریا Gracilaria
۴۰	۵-۱- چرخه زندگی گراسیلاریا
۴۱	۵-۲- پرورش گراسیلاریا
۴۳	۶- سایر گونه های گیاهان دریایی
۴۷	فصل سوم : تولیدات گیاهان دریایی
۴۹	۱- تولیدات گیاهان دریایی
۴۹	۱-۱ کاربرد گیاهان دریایی به عنوان غذا
۵۰	۱-۲ لیستی از گیاهان دریایی که توسط انسانها به مصرف غذایی می رسند
۵۰	۱-۲-۱ جلبک های سبز
۵۱	۱-۲-۲ جلبک های قهوه ای
۵۲	۱-۲-۳ جلبک های قرمز
۵۴	۲- کاربرد گیاهان دریایی در دارو سازی
۵۶	۳- کاربرد گیاهان دریایی به عنوان کود
۶۲	۵- تهیه چسب (فیونوری)
۶۲	۶- کاربرد گیاهان دریایی بعنوان علوفه
۶۳	۷- کاربرد گیاهان دریایی بعنوان پالایش فاضلاب ها
۶۳	۸- کاربرد علف های دریایی بعنوان منبع انرژی
۶۴	۹- اسپیرولینا Spirulina
۶۷	۹-۷ اکولوژی و سیکل زندگی اسپیرولینا
۶۷	۹-۸ پرورش اسپیرولینا
۷۱	۱۰ خلاصه
۷۳	منابع مورد استفاده